

Javascript 와 JQuery를 사용한

# Ajax

---

**A**synchronous **J**avascript **A**nd **X**ml

## 순서

1. Ajax 개요
2. Ajax 발환경 구축
3. Ajax 기초
4. JavaScript 로 Ajax 구현하기
5. JQuery 로 Ajax 구현하기
6. JSON 개요
7. Ajax 에서 HTML form 전송
8. Ajax 에서 fileUpload 처리
9. Ajax 에서 file download 처리
10. Javascript Ajax 실습
- 11. jQuery Ajax 실습**

# Ajax 로 JSON 객체 보내고 JSON 객체 받기

- 로그인 요청 처리

- ✓로그인에 필요한 아이디와 암호를 JSON 객체로 서버로 보냄
- ✓로그인 성공 | 실패 결과값과 회원의 정보를 JSON 객체로 반환함

# Ajax 로 서버로 문자열 보내고 JSON 객체 받기

- 마이페이지 요청 처리

- ✓서버로 아이디를 문자열로 전송하고, 해당 회원의 정보를 JSON 객체로 받아 출력하기

# Ajax 로 서버로 문자열 보내고 문자열 받기

- 회원 가입시 아이디 중복 검사

- ✓회원 가입 페이지에서 사용할 아이디 입력 후, 서버측에 사용가능한 아이디인지 입력된 아이디를 문자열로 전송하여 중복 검사 요청
- ✓결과로 “ok” | “dupl” 문자열 반환받아, 아이디 사용여부 처리

# Ajax 로 서버로 문자열 보내고 JSON ARRAY 받기

- 공지사항 키워드 검색
  - ✓ 공지사항 제목에 대한 키워드를 문자열로 서버로 전송함
  - ✓ 검색된 결과를 JSON ARRAY로 받아 출력 처리

### Ajax 로 서버로 JSON ARRAY 보내기

- 장바구니 구매정보 등록
  - ✓선택된 구매 상품정보를 JSON ARRAY 로 서버에 전송함
  - ✓서버측에서 받은 결과로 문자열 보냄

수고하셨습니다.

## 11. jQueryAjax 실습

에 대해 살펴 보았습니다.

이상으로

Javascript와 jQuery를 사용한 Ajax 를 마치겠습니다.